

6.5.4 校園永續水資源抽取 Sustainable water extraction on campus

水質檢測 water quality testing

	大腸桿菌群	硝酸鹽氮	砷
標準數值	<6CFU/100ml	<10 mg/L	<0.05 mg/L
2021/03/16	<1	3.76	0.001
2021/06/13	<1	0.73	ND
2021/09/15	<1	4.65	ND
2021/12/15	<1	1.72	ND



版次: 1.0
文件編號: L-O15-01

安美謙德環保股份有限公司

行政院環境保護署許可證字號: 環署環檢字第056號

檢驗室名稱: 安美謙德環保股份有限公司
地址: 台中市西屯區工業區三十八路210號7樓之1

電話: (04)2350-7780
傳真: (04)2350-6328

檢驗報告

實驗室樣品編號	983-2021-03002356	報告日期	2021/04/09
報告編號	AR-21-MY-008924-01	專案編號	GE110DW02624



客戶名稱: 大葉大學	採樣時間: 2021/03/16 10:40
業別: -	收樣時間: 2021/03/16 17:52
樣品名稱: 原水	聯絡人: 楊志成
檢測目的: 參考用	樣品特性: 液體
採樣單位: 安美謙德環保股份有限公司	採樣方法: NIEA W101.56A
採樣地點: 彰化縣大村鄉學府路168號 原水	

	結果	單位	定量極限	偵測極限	最大限值
MY03G 硝酸鹽氮 方法: NIEA W419.51A 硝酸鹽氮	3.75	mg/l	0.1	0.047	
MY03R 砷 方法: NIEA W434.54B 砷 (As)	<0.001	mg/l	0.001	0.0003	
MY002 大腸桿菌群 方法: NIEA E230.55B 大腸桿菌群	<1	cfu/100 ml	1		<6

備註

- 1.本報告已由核可報告簽署人審核無誤,並簽署於內部報告文件,簽署人如下:
無機檢測類 何靜文(GEI-01),無機檢測類 鄧家蘭(GEI-03),無機檢測類 王政中(GEI-06)
- 2.低於方法偵測極限之測定以"ND"表示,並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。
- 3.如高於方法偵測極限,但小於可定量極限值(QDL)時,應註明可定量極限值及單位。
- 4.本報告僅對該樣品負責,並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

聲明書:

- (一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定,秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實,如有違反,就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外,並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
- (二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務,亦屬於刑法上之公務員,並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定,如有違反,亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象,願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱: 安美謙德環保股份有限公司
負責人: 陳冠宏

檢驗室主管/報告簽署人:

何靜文



檢驗報告

實驗室樣品編號	983-2022-06001522	報告日期	2022/06/27
報告編號	AR-22-MY-012409-01	專案編號	GE111DW07037



客戶名稱: 大葉大學	採樣時間: 2022/06/13 10:37
業別: -	收樣時間: 2022/06/13 16:03
樣品名稱: 原水	聯絡人: 林洛米
客戶樣品編號:	樣品特性: 液體
檢測目的: 自評參考	採樣方法: NIEA W101.56A
採樣地點: 彰化縣大村鄉學府路168號 原水	採樣單位: 安美謙德環保股份有限公司
受驗單位: -	

	結果	單位	定量極限	偵測極限	最大限值
MY03G 硝酸鹽氮 方法: NIEA W419.51A 硝酸鹽氮	0.73	mg/L	0.10	0.045	
MY03R 砷 方法: NIEA W434.54B 砷 (As)	ND	mg/L	0.0010	0.0003	
MY002 大腸桿菌群 方法: NIEA E230.55B 大腸桿菌群	<1	CFU/100 mL	1		<6

備註

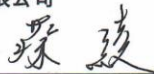
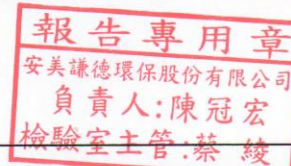
- 1.本報告已由核可報告簽署人審核無誤, 並簽署於內部報告文件, 簽署人如下:
無機檢測類 鄧家蘭(GE1-03), 無機檢測類 王政中(GE1-06)
- 2.低於方法偵測極限之測定以"ND"表示, 並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。
- 3.如高於方法偵測極限, 但小於可定量極限值(QDL)時, 應註明可定量極限值及單位。
- 4.本報告僅對該樣品負責, 並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

聲明書:

- (一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定, 秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實, 如有違反, 就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外, 並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
- (二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務, 亦屬於刑法上之公務員, 並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定, 如有違反, 亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象, 願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱: 安美謙德環保股份有限公司

檢驗室主管或報告簽署人:

報告結束

安美謙德環保股份有限公司
 行政院環境保護署許可證字號: 環署環檢字第056號

 檢驗室名稱: 安美謙德環保股份有限公司
 地址: 台中市西屯區工業區三十八路210號7樓之1

 電話: (04)2350-7780
 傳真: (04)2350-6328

檢驗報告

實驗室樣品編號	983-2021-09002105	報告日期	2021/09/27
報告編號	AR-21-MY-023957-01	專案編號	GE110DW11034



客戶名稱: 大葉大學	採樣時間: 2021/09/15 10:44
業別: -	收樣時間: 2021/09/15 16:13
樣品名稱: 原水	聯絡人: 林洛米
客戶樣品編號:	樣品特性: 液體
檢測目的: 自評參考	採樣方法: NIEA W101.56A
採樣單位: 安美謙德環保股份有限公司	
採樣地點: 彰化縣大村鄉學府路168號 原水	

	結果	單位	定量極限	偵測極限	最大限值
MY03G 硝酸鹽氮 方法: NIEA W419.51A	4.65	mg/l	0.10	0.047	
MY03R 砷 方法: NIEA W434.54B	ND	mg/l	0.0010	0.0003	
MY002 大腸桿菌群 方法: NIEA E230.55B	<1	cfu/100 ml	1		<6

備註


- 本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：
 無機檢測類 何靜文(GEI-01)，無機檢測類 鄧家蘭(GEI-03)，無機檢測類 王政中(GEI-06)
- 低於方法偵測極限之測定以"ND"表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。
- 如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

聲明書:

(一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。

(二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱: 安美謙德環保股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人: 

報告專用章
 安美謙德環保股份有限公司
 負責人: 陳冠宏
 報告簽署人: 何靜文

報告結束



版次: 1.1
文件編號: L-O15-01

安美謙德環保股份有限公司
行政院環境保護署許可證字號: 環署環檢字第056號

檢驗室名稱: 安美謙德環保股份有限公司
地址: 台中市西屯區工業區三十八路210號7樓之1

電話: (04)2350-7780
傳真: (04)2350-6328

檢驗報告

實驗室樣品編號	983-2021-12002484	報告日期	2021/12/29
報告編號	AR-21-MY-032516-01	專案編號	GE110DW14948



客戶名稱: 大葉大學	採樣時間: 2021/12/15 11:14
業別: -	收樣時間: 2021/12/15 16:42
樣品名稱: 原水	聯絡人: 林洛米
客戶樣品編號:	樣品特性: 液體
檢測目的: 自評參考	採樣方法: NIEA W101.56A
採樣單位: 安美謙德環保股份有限公司	
採樣地點: 彰化縣大村鄉學府路168號 原水	

	結果	單位	定量極限	偵測極限	最大限值
MY03G 硝酸鹽氮 方法: NIEA W419.51A					
硝酸鹽氮	1.72	mg/L	0.10	0.047	
MY03R 砷 方法: NIEA W434.54B					
砷 (As)	ND	mg/L	0.0010	0.0003	
MY002 大腸桿菌群 方法: NIEA E230.55B					
大腸桿菌群	<1	cfu/100 ml	1		<6

備註

- 1.本報告已由核可報告簽署人審核無誤, 並簽署於內部報告文件, 簽署人如下:
無機檢測類 何靜文(GEI-01), 無機檢測類 鄧家蘭(GEI-03), 無機檢測類 王政中(GEI-06)
- 2.低於方法偵測極限之測定以"ND"表示, 並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。
- 3.如高於方法偵測極限, 但小於可定量極限值(QDL)時, 應註明可定量極限值及單位。
- 4.本報告僅對該樣品負責, 並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

聲明書:

- (一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定, 秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實, 如有違反, 就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外, 並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
- (二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務, 亦屬於刑法上之公務員, 並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定, 如有違反, 亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象, 願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱: 安美謙德環保股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人:

陳冠宏

報告專用章
安美謙德環保股份有限公司
負責人: 陳冠宏
檢驗室主管: 蔡綾

報告結束